## Index of Claims

Application No. Applicant(s)

Examiner Art Unit

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

	L										<u> </u>					
r	Claim				Date											
-					т-	-	1	7	_	무	H	-	_	_		·
	Final	Original	2	:												
1		17	7	•	T		_	7		1-	٦		1-	7	٦	
r		1	_	_	t	٦,	Г	1		1	7		1-	7	7	
r		11	1		t	٦	-	7	_	1-	7	_	1-	十	7	_
-	·	17	$\top$	-	1	1	_	†	<u> </u>	1-	7		┰	+	┪	_
1			+	_	┢	٦	┝	7	-	+	7		+-	+	+	_
H		8	+	_	┢	-	-	┪	-	╁╌	┪	-	1-	╅╴	+	
┢		╅	+	-	┢	1	┝	1	_	1-	+		┢	+	+	_
┢		1 1	+	-	H	٦	-	1	_	+-	1	٠.	1-	+	+	_
┢		4	+	-	-	1	_	+		╁╌	+	<u>.                                    </u>	-	╁	+	
-			<del>,  -</del>	_	┢	1	-	t		+-	+		╁	+-	+	
H		1		-	-	1	-	†		╁	+		╁	+-	7	-
┢		1 7	-	-	┝	1	_	t	_	╁╌	1	_	╂−	+	+	
-		1 1	+	_	┝	1		t		Η.	+		┢	╁	+	
۲		17	$\mathbf{X}$	┪	-	1		t	-	1-	†	_	-	+	†	
<u> </u>	انــــ	Ťs	7	_	-	1	_	t		1-	$\dagger$	÷	-	+	+	-
1		11 12 15 16	-	┪		1	_	t	_	1-	†		-	†-	†	
1		17	+	7		1	_	t		1	1		T	1-	†	
Г		18		٦	_	t		1		Τ	1	-	_	1	Ť	
		19	1.	7		1		Ţ		1	T			1	7	
Ĺ		20		1		Ī		1		[	Ī			T	Ī	
		2	$\perp$			I		Ι			Ι			Ι	Ι	
		22		_		I		Ŀ		_					1	
L		19 20 22 ·23 24		4		l		L		_	1			L	1	_
_		24	4	1	_	Į.		L			Ļ	-		1_	4	_
$\vdash$		25 26	1	4		ļ		ļ.		_	4	4	_	↓_	1	
-		26	╂-	4		ŀ	_	L	_	_	4	4	_	<b>↓</b> _	1	
		27	+-	4		ŀ		Ŀ	٠:	-	1-	-1	٠.		╀	$\dashv$
-		27 28 29	+-	+	_	ŀ	_	┞			╀	4		├	╀	
-	-	29	╂	+		ŀ		ŀ	_		╀	4		├	╀	
-	-	30 31	╁╌	1		ŀ	÷	ŀ	-	┝∸	╀	ᅱ		1-	╁	ᅱ
1-		30	╁╌	+	_	ŀ	-	H	-		╁	7		1	╁	-
1		32 33	+-	+		ŀ		-	ᅱ		╁	-	_	1-	t	ᅱ
-		34	1-	†	-	۲	-	۲	+	-	╁	┪		1	t	┨
		35	1-	t		H	-1	┢	7	-	†	7		1	t	$\exists$
		36	1-	1		r	$\neg$	Γ	7	_	t	7		1	1	一
	_	37	1	1		r		Γ	٦	_	T	7	_	Γ	Τ	
		38	1	T		Γ		Γ	┪		Γ	7		1	Γ	_1
		39		T		Γ					Γ	7			Γ	$\Box$
		40	1	Ī		-	П				Ī	7			Γ	
		41		I					7	_		_			Γ	]
L	$\Box$	42		Γ				_	]	_		$\mathbb{I}$			Ĺ	$\Box$
L	$\bot$	43		Ĺ				_			Ĺ	$\perp$		_	Ĺ	╛
<u> </u>		44	_	1		L	_	_			L	1		<u> </u>	1_	4
<u> </u>	_	45 46	1_	L		_	_	_	$\perp$		L	_			L	┙
<u> </u>	_	46	1_	L	_	_	⅃	_	_		L	1		ļ	L	╝
_		47	1_	L			4	_	4		L	1		٠.	Ļ	_
<u> </u>	_	48	<b> </b>	L	_	_	4		4		L	4		<u> </u>	Ĺ	4
<u> </u>	_	49	<u> </u>	L	4	_	_		4		L	1	_		-	4
<u>_</u>		50		L	┚		┚		_1		L	L	┙	لــــا	L	J

	Claim		Т	Date														
	Final	7	Original	,	·													
1		+	51	†		t		-	7	÷	1	1	_	1			1	
1		+	52	†		r	┪	-	1	_	†	†	_	1	٦	-	7	_
1	_	-11	52 58	†	_	†-		┢	†	_	1	1	=	┢	٦	-	†	
ı		+	54	†	_	┢	7	-	†	_	T	†	-	H	1	-	†	_
1		╁	55	╈	_	H	٦	-	1	_	1	t		┢	1	_	†	
ł		+	56	†	_		٦	_	†	_	1-	+		1	1	_	†	-
ł	<del>-</del> -	$\dagger$	57	†	_	┢	7	_	†	_	1-	1.	•	1	1	_	†	_
ŀ		+	58	†		┌	1	_	t	_	1	†	. :	-	1		t	-
ł		+	59	†		-	7	_	†	-	1	†	-	-	1		t	_
l		†	60	†	7	-	7	_	†	_	1-	†	_	-	†		t	_
ł		十	61	†	٦	Н	1	_	†	_	1.	1		Г	1		t	-
t			62	t	٦	_	1		1		1	†	_	_	1		t	_
t		1	63	1		_	7		1		1	1	ī	_	1		t	_
ľ		17	64 65	1			1		1	_	1	T			1	•	T	_
t		1	65	1		_	1		T	-	1	1			1		T	
t		17	66	1	7	_	†		T			1			1		T	
ľ	•	1	67	1	7	-	1		T	Ī		7			T		T	_
ľ		10	68	Γ	٦		1		Τ	_	Ī_	Ι	1		T		Г	_
ļ		7	69	T	٦		Ţ		Ţ			T	1		I		Ţ	
ſ		7	70	Γ			1		Ţ		<u> </u>	L	.]		Ι		I	
ľ		T	71		]		Ι		L		Ŀ	L			1			
ľ			72				I					L			1		L	_
			72 73						L	_	L	_	1		l		L	_
L		17	74	L	1	_	1		L	_	_	1_	4		1		Ļ.	_
L	<u>:</u>	1	75	L	4		ļ		L	_	_	↓_	4		1		ļ.	
L		13	76	_	4		ļ		╀	_		L	4		ŀ	1.	ŀ	_
L		1	77 78 79		4		╀		-	4	ŀ÷	┨-	4		╀		┞	_
L		1-	70	-	4		ŀ		-	-	├-	┨╌	4	_	ŀ	-	-	
L	·	1:	30	-	╂		ŀ		┝	4	-	╀	+		ŀ		}-	_
H		1-2	31		╁	_	ŀ	_	┝	-	_	1-	╁		ŀ	_	┝	_
┝		1	32	-	╁		ŀ	_	-	7		┪	+		t		r	-
ŀ	<del></del> -	1	33	-	†	_	t	_	1-	1	-	1-	†		ŀ		-	٦
┝		F	14		†	-	t			7	_	t−	†		r		Г	_
r		E	34	_	†		t	_	Г	1		_	1		Г		_	
Г		8	16	_	†		r	7		"		Γ	1	_	Γ		_	
Γ		8	17		T		Ī			٦			1					
Г		8	8		T								I		Ŀ			
Г		8	9		I					_			]		L			
			Ю		L		L					_	1		L	_	L	_
		9	1				Ŀ		L	1	·	_	1		L	_	Ŀ	
		9	2.		1		L	_	_	1			1		L	_	_	_
L		9	3		1		Ŀ		_	4	_	_	1	_	<u>.</u>	_	_	4
		9	14		1		Ŀ	_		1		_	4	_	L	_	_	ᆚ
_		9	5		1	_	L	_	_	1	نــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L.	1	_	L	4	-	4
_			6		L	_	L	4		4	_	_	1	_	_	4	_	4
_			7		1	_	L	_	_	4		<u>.                                    </u>	1	_	_	4	_	
		9	8		1-	4	Ŀ	4		4		_	1	4	_	4	_	4
-		9	<u>a</u> 1		1	_	Ŀ	4		1			1-	_	_	4	_	$\dashv$
		10	)O I		1	- 1		- 1		1	٠.		1	- 1		- 1		1

	•											
C	alm	L	Date									
Final	Original											
	101	1	†	+	+	1-	十	+	╁	+		
	101 102		1	1	1	<del> </del>	1	1	1	1		
	103				1	T	1	T	7			
	104		L	L		L	L			L		
	.105	_	↓_	_	1_	丄	1_	1_	丄	1_		
	106	_	1	1_	1	4_	1	1_	1_	<b> </b> _		
ļ	107	Ë	-	┼-	┨	<b>}</b>	╁-	╂	┨-	<del> </del>		
<b> </b>	108 109	-	╀╌	┼	╂	╁╌	╁╌	╂~	╁╌	╁┈		
	110	-	╁╌	╁╌	╁╌	╁	╁╴	╀╌	╀	╁╴		
	111	-	-	╁╴	1	†-	╁	1	╫	١.		
	112	_	1-	1-	†	+	†	1-	1	-		
	113			1	1	1	T	1				
	114	_										
	115					匚						
	116		L	L	L	_	<u> </u>	<u> </u>	1_	Ц		
	117	<i>:</i>	_	_	<u>                                     </u>	<u> </u>	ļ.,	_	<b>i</b> _			
	118			<del> </del>	<del> </del> _	<del> </del>	L	<del> </del>	<u>.                                    </u>	<u> </u>		
<del>-</del> i	119		-	i	<u>;                                    </u>	i	┼-	<del>.</del>	1	Н		
	121	_		├	ŀ	╁╌	<del>  -</del>	<del> </del> —	╁	-		
	121 122	-	-	1	-	╫	-	1-	-			
	123	<del></del>	-	1	1	$\vdash$	1					
	124											
	125											
	126 127	_	_	<u>L</u>	<u> </u>	ļ	_			_		
	127			<u> </u>		<u> </u>		_	_			
<del></del>	128	-			_	, -	_	-	<u>.                                    </u>	$\vdash$		
	129 130				-	-	-	-	_	$\dashv$		
	131	-	_	-	-	-	-	-	-	-		
	132	7	<u> </u>	┢		-	-		_			
	133	٦										
$\neg$	134											
	135			·×			_			_		
	136	_		_	<u> </u>	_	_	-	_			
	137	_		_	_				_	-		
	138		_	_	_	_	Н		-			
	139 140	4			-			-	-			
		-			$\vdash$	_	-	-				
	141	┪			-		_	<u>.                                    </u>				
	143	7	-	-		Н						
$\dashv$	144	7	_									
	145	7	╗									
	146	_	$\Box$					آب				
	147	╛										
$\Box$	148	$\Box$										
	149	_	_					Щ				
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	150			!	٠	ٺا						